

2024年6月吉日

お客様各位

伊東電機株式会社
営業本部

PM380LS系パワーモーターの廃番と代替機種販売開始のお知らせ

謹啓、初夏の候、貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、弊社 DC パワーモーター PM380LS につきまして 2024 年 9 月末をもって廃番と新規のご注文は受けすることが出来なくなります。

代替機種として新商品 PM380VS を同時期 2024 年 10 月 1 日より販売開始致しますこと案内申し上げます。
何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。

謹白

記

1. 廃番対象製品
 - ・ PM380/427LS シリーズ、及び制御基板 CBL-402F、CBL-402F2
2. 廃番理由
 - ・ 品質の安定化と部品集約
 - ・ 作業効率向上、部品調達改善の設計変更
3. 廃番時期
 - ・ 2024 年 9 月末受注まで
4. 補修対応
 - ・ 2024 年 10 月 1 日受注分から 2025 年 9 月末受注まで
5. 代替商品型式
 - ・ 完成品型式は PM380/427VS
 - 例) PM380VS-60-300-D-024
 - ・ 基板型式は CBV30
 - * ホームページのカatalog・取説についての登録は 9 月上旬までに致します。
6. 販売開始時期
 - ・ 2024 年 10 月 1 日より受注開始
7. 製作範囲及び仕様



・PM380/427LSと同じ ※添付 MDR／基板 仕様比較資料 参照下さい

8. 価格

・8月末までに別途ご案内させていただきます。

9. 外観

・コネクタ部の色が変更になります。 ※添付 MDR／基板 仕様比較資料 参照下さい

お手数ではございますがご理解のほどよろしくお願い致します。

以上

〈 MDR / 基板 仕様比較資料 〉

〈1〉 外観



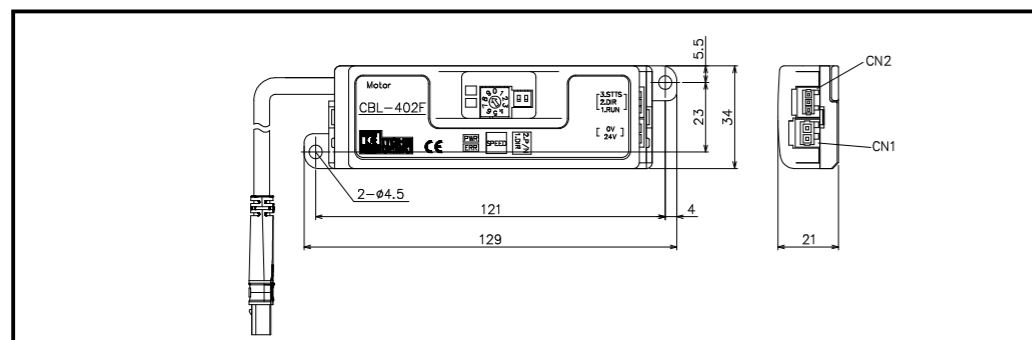
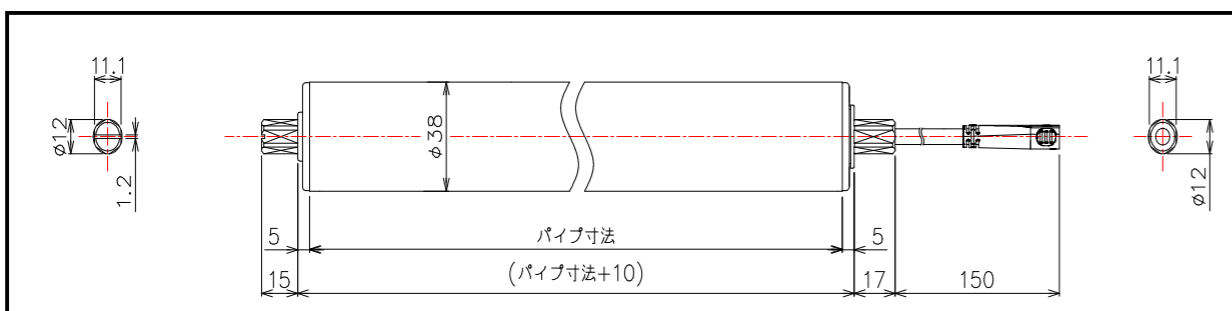
〈2〉 製作寸法

PM380LS / CBL-402

パイプ寸法 200mm以上 600mm以下
※ワンタッチ 215mm以上

PM427LS / CBL-402

パイプ寸法 200mm以上 800mm以下
※ワンタッチ 215mm以上



〈1〉 外観

ケーブルの色が変更になります



〈2〉 製作寸法

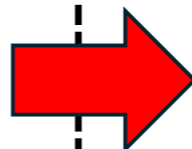
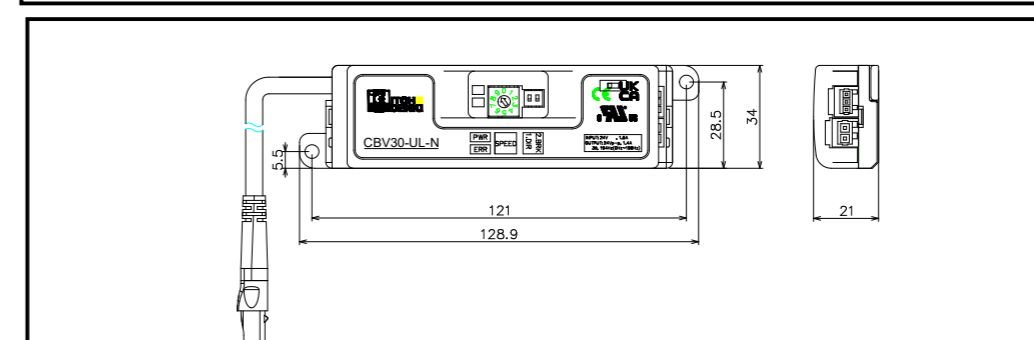
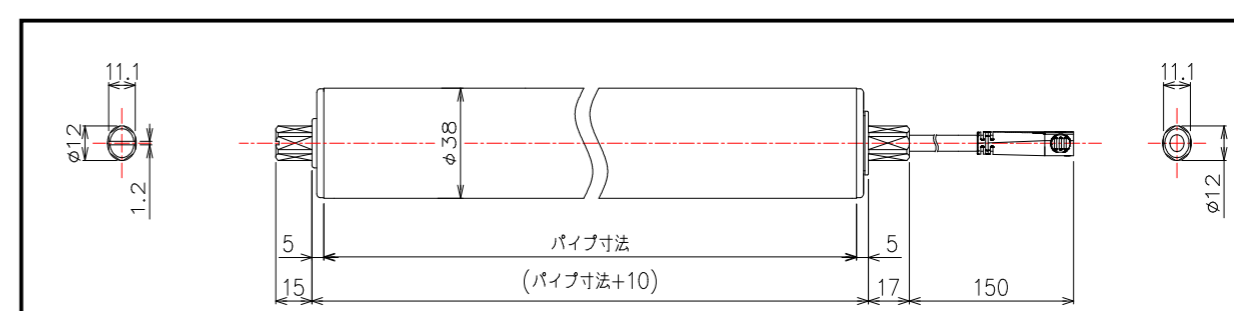
変更ありません

PM380VS / CBV30

パイプ寸法 200mm以上 600mm以下
※ワンタッチ 215mm以上

PM427VS / CBV30

パイプ寸法 200mm以上 800mm以下
※ワンタッチ 215mm以上



〈3〉 特性一覧

PM380LS / CBL-402

呼び周速 60タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
60	23	64	0.4	2.6	26	38
50	23		0.3		24	37
40	24		0.3		21	35
30	25		0.2		16	29
25	25		0.2		13	25
20	26		0.1		10	22

設定不可

呼び周速 17タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
17.4	70	199	0.4	2.6	26	38
14.5	72		0.3		24	37
11.6	74		0.3		21	35
8.7	77		0.2		16	29
7.2	78		0.2		13	25
5.8	79		0.1		10	22

設定不可

〈3〉 特性一覧

PM380VS / CBV30

設定範囲が増えます

呼び周速 60タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
60	20	65	0.4	2.6	25	38
50	20		0.3		22	36
40	21		0.3		19	33
30	23		0.2		15	29
25	24		0.2		13	27
20	25		0.2		10	24
15	26		0.1		8	22
10	28	0.1	6	19		
8	28	0.1	5	18		
5	29	0.1	3	17		

呼び周速 17タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
17.4	61	199	0.4	2.6	25	38
14.5	61		0.3		22	36
11.6	64		0.3		19	33
8.7	70		0.2		15	29
7.2	73		0.2		13	27
5.8	76		0.2		10	24
4.3	79		0.1		8	22
2.9	85	0.1	6	19		
2.3	85	0.1	5	18		
1.4	88	0.1	3	17		

〈3〉 特性一覧

PM427LS / CBL-402

呼び周速 60タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
67.4	20	57	0.4	2.6	26	38
56.2	21		0.3		24	37
45	21		0.3		21	35
33.7	22		0.2		16	29
28.1	22		0.2		13	25
22.5	23		0.1		10	22

設定不可

呼び周速 17タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
19.5	63	177	0.4	2.6	26	38
16.3	64		0.3		24	37
13	66		0.3		21	35
9.8	69		0.2		16	29
8.1	70		0.2		13	25
6.5	71		0.1		10	22

設定不可

〈3〉 特性一覧

PM427VS / CBV30

設定範囲が増えます

呼び周速 60タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
67.4	20	57	0.4	2.6	25	38
56.2	20		0.3		22	36
44.9	21		0.3		19	33
33.7	23		0.2		15	29
28.1	24		0.2		13	27
22.5	25		0.2		10	24
16.9	26		0.1		8	22
11.2	28		0.1		6	19
9	28		0.1		5	18
5.6	29		0.1		3	17

呼び周速 17タイプ

周速(m/min) 設定	接線力 (N)		電流 (A)		定格出力 (W)	定格入力 (W)
	定格	起動	無負荷	起動		
19.5	61	177	0.4	2.6	25	38
16.3	61		0.3		22	36
13	64		0.3		19	33
9.8	70		0.2		15	29
8.1	73		0.2		13	27
6.5	76		0.2		10	24
4.9	79		0.1		8	22
3.3	85		0.1		6	19
2.6	85		0.1		5	18
1.6	88		0.1		3	17